

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005 年 3 月 17 日 (17.03.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/024828 A1

(51) 国際特許分類⁷: G11B 27/34, 20/10, 27/00
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/013085
(22) 国際出願日: 2004 年 9 月 2 日 (02.09.2004)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願2003-309793 2003 年 9 月 2 日 (02.09.2003) JP
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電
器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大
字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).

(HAMASAKA, Hiroshi). 岡田 智之 (OKADA, To-
moyuki).(74) 代理人: 中島 司朗 (NAKAJIMA, Shiro); 〒5310072 大
阪府大阪市北区豊崎 3 丁目 2 番 1 号淀川 5 番館 6 F
Osaka (JP).(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(72) 発明者; および

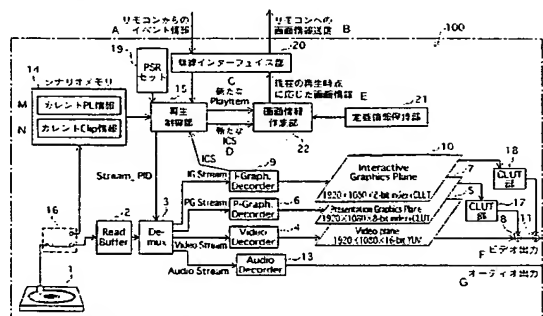
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 濱坂 浩史

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可
能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,

/続葉有/

(54) Title: REPRODUCTION DEVICE, SYSTEM INTEGRATION CIRCUIT, PROGRAM, REPRODUCTION METHOD, AND
INFORMATION RECORDING MEDIUM

(54) 発明の名称: 再生装置、システム集積回路、プログラム、再生方法、及び、情報記録媒体



A...EVENT INFORMATION FROM REMOTE CONTROLLER
B...IMAGE INFORMATION TRANSMISSION TO REMOTE CONTROLLER
14...SCENARIO MEMORY
M...CURRENT PL INFORMATION
N...CURRENT Clip INFORMATION
19...PSR SET
20...RADIO INTERFACE SECTION
15...REPRODUCTION CONTROL SECTION
C...NEW PlayItem
D...NEW ICS
E...SCREEN INFORMATION CORRESPONDING TO CURRENT REPRODUCTION MOMENT
22...SCREEN INFORMATION CREATION SECTION
21...DEFINITION INFORMATION HOLDING SECTION
18...CLUT SECTION
17...CLUT SECTION
F...VIDEO OUTPUT
G...AUDIO OUTPUT

(57) Abstract: A reproduction device reproduces a plurality of AVClip's recorded in a BD-ROM according to PL. Each time the current reproduction moment goes through the start point of PlayItem and the position where ICS is built in, it is judged whether reproduction control enabled or disabled at the current reproduction moment exists. When reproduction control enabled or disabled exists, information indicating whether enabled/disabled is transmitted to a touch-panel-type remote controller (200) so as to be displayed on a chapter of an operation device.

(57) 要約: 再生装置は、BD-ROMに記録されている複数AVClipを、PLに従って再生する。現在の再生時点が、PlayItemの開始点やICSが組み込まれている位置を経由する度に、現在の再生時点において可能となる再生制御、又は、不可能となる再生制御が存在するか否かを判定する。可能となる再生制御、又は、不可能となる再生制御が存在する場合、その可否を示す情報をタッチパネル式リモコン200に送信して、操作装置上のチャプターに表示させる。



SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。